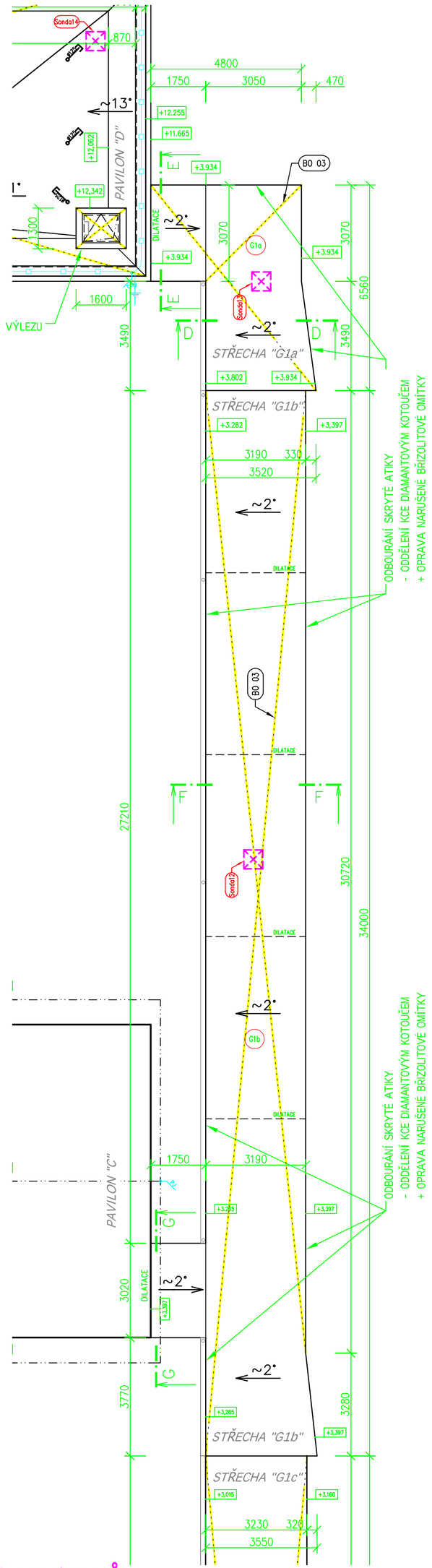
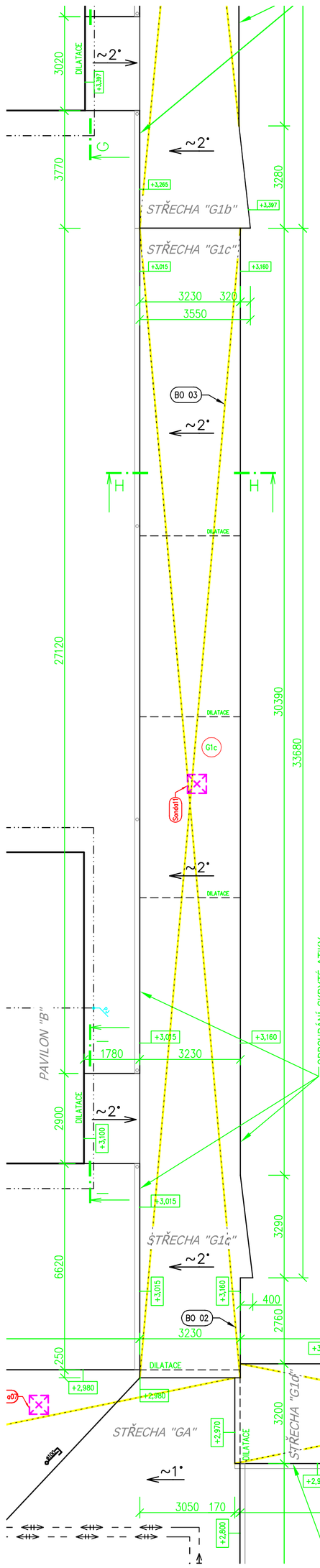
PŮDORYS STŘECH G1a, G1b

M 1:100



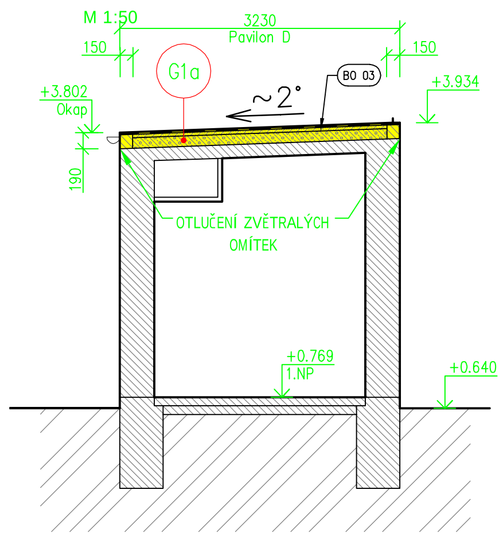
PŮDORYS STŘECH G1c, G1d

M 1:100



SVISLÝ ŘEZ D

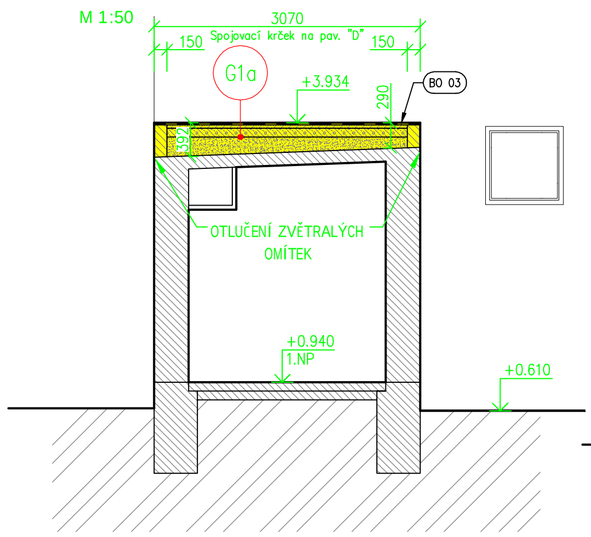
M 1:50



SVISLÝ ŘEZ E

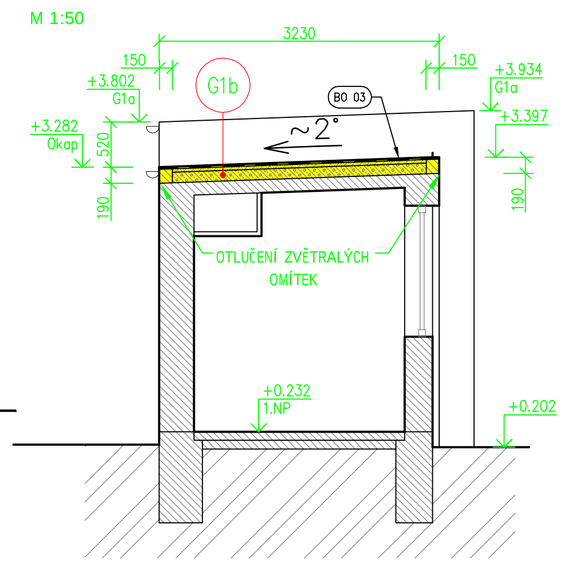
PAVILON "D"

M 1:50



SVISLÝ ŘEZ F

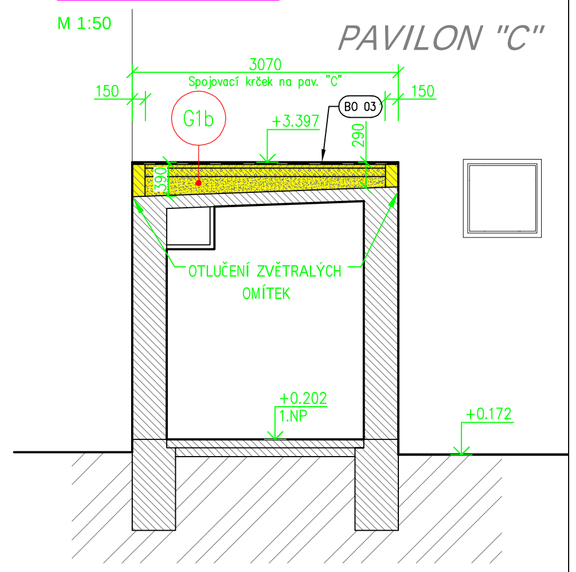
M 1:50



SVISLÝ ŘEZ G

PAVILON "C"

M 1:50



G1a STÁVAJÍCÍ SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ G1a - plocha cca 26,2 m2

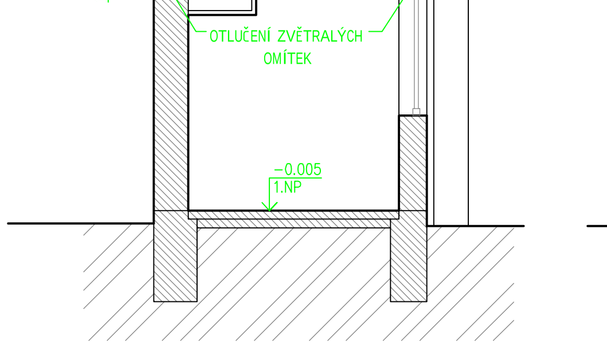
- Hydroizolační vrstva z asf. lepenky (6x) - tl. 20 mm - ODSTRANIT
- Betonová mazanina tl. 40 mm (nesoudržné) - ODSTRANIT
- Plynosilikátové desky (tvárnice) tl. 100 mm - ODSTRANIT
- Separační oxidovaný asf. pás typu A (volně položený s přelepenými spoji) - ODSTRANIT
- Podsyp z jemného kameniva (přesátá struska) tl. 10 mm - ODSTRANIT
- Na spojovacím krčku násyp ve spádu ze strusky/škváry tl. 120-220 mm - ODSTRANIT
- Nosná ŽB stropní konstrukce tl. cca 200 mm (předpoklad PZD panely)
- VC omítka + malba

G1b STÁVAJÍCÍ SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ G1b - plocha cca 114,3 m2

- Pryžová fólie tl. 1,5 mm - ODSTRANIT
- Hydroizolační vrstva z asf. lepenky (6x) - tl. 25 mm - ODSTRANIT
- Betonová mazanina tl. 40 mm (nesoudržné) - ODSTRANIT
- Plynosilikátové desky (tvárnice) tl. 100 mm - ODSTRANIT
- Separační oxidovaný asf. pás typu A (volně položený s přelepenými spoji) - ODSTRANIT
- Podsyp z jemného kameniva (přesátá struska) tl. 10 mm - ODSTRANIT
- Na spojovacím krčku násyp ve spádu ze strusky/škváry tl. 120-220 mm - ODSTRANIT
- Nosná ŽB stropní konstrukce ve spádu tl. cca 200 mm (předpoklad PZD panely)
- VC omítka + malba

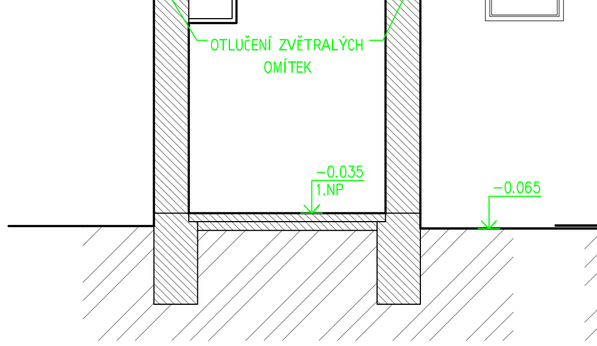
SVISLÝ ŘEZ H

M 1:50



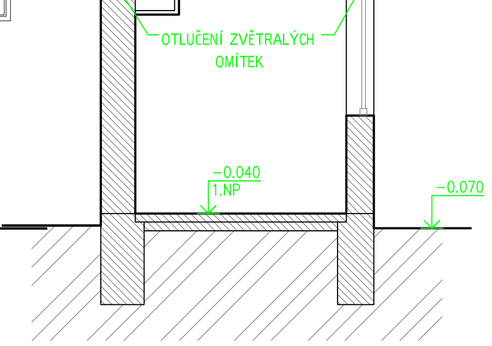
SVISLÝ ŘEZ I

M 1:50



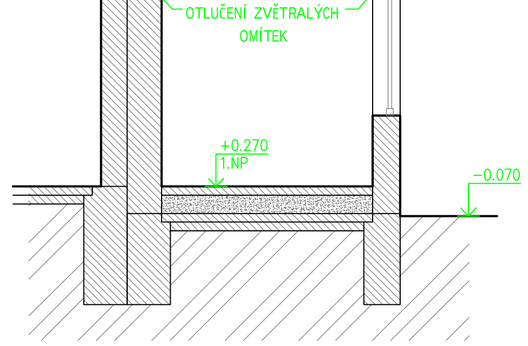
SVISLÝ ŘEZ J

M 1:50



SVISLÝ ŘEZ K

M 1:50



G1c STÁVAJÍCÍ SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ G1c - plocha cca 125 m2

- Pryžová fólie tl. 1,5 mm - ODSTRANIT
- Hydroizolační vrstva z asf. lepenky (6x) - tl. 25 mm - ODSTRANIT
- Betonová mazanina tl. 40 mm - ODSTRANIT
- Plynosilikátové desky (tvárnice) tl. 100 mm - ODSTRANIT
- Separační oxidovaný asf. pás typu A (volně položený s přelepenými spoji) - ODSTRANIT
- Podsyp z jemného kameniva (přesátá struska) tl. 10 mm - ODSTRANIT
- Na spojovacím krčku násyp ve spádu ze strusky/škváry tl. 120-220 mm - ODSTRANIT
- Nosná ŽB stropní konstrukce tl. cca 200 mm (předpoklad PZD panely)
- VC omítka + malba

G1d STÁVAJÍCÍ SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ G1d - plocha cca 50 m2

- Pryžová fólie tl. 1,5 mm - ODSTRANIT
- Hydroizolační vrstva z asf. lepenky (4x) - tl. 15 mm - ODSTRANIT
- Betonová mazanina tl. 40 mm
- Plynosilikátové desky (tvárnice) tl. 100 mm
- Separační oxidovaný asf. pás typu A (volně položený s přelepenými spoji)
- Podsyp z jemného kameniva (přesátá struska) tl. 10 mm
- Nosná ŽB stropní konstrukce tl. cca 200 mm (předpoklad PZD panely)
- VC omítka + malba

LEGENDA STAVEBNÍCH MATERIÁLŮ A HMOT

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE OBECNĚ
- BOURANÉ KCE OBECNĚ
- SCHÉMA UMÍSTĚNÍ STÁVAJÍCÍHO HROMOSVODU

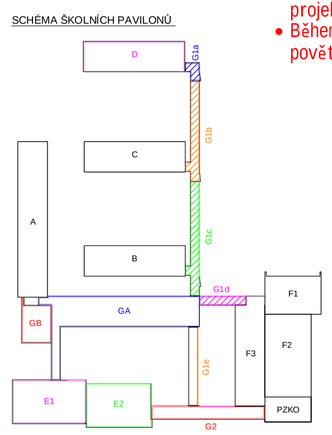
BOURACÍ PRÁCE:

- Provede se demontáž instalace bleskosvodu včetně veškerých anténových stožárů apod.
- Provede se odstranění veškerých klempířských doplňků (oplechování atiky, říms, ventilačních prvků apod.)
- Provede se DMTŽ okapových žlabů a svodů až po lapače střešních splavenin
- Provede se řádné očištění stávající střešní krytiny smetákem
- Na jednotlivých střešních rovinách bude provedeno odstranění původních skladeb dle odkazů
- Po odhalení skutečného stavu stávající podkladní nosné spádované KCE bude přizván projektant k odsouhlasení nebo navržení finálního řešení spádování nové střechy!!!
- Během realizace nutno zajistit obnaženou stropní konstrukci proti nepříznivým povětrnostním vlivům fóliemi s odvodněním do stávající dešťové kanalizace objektu!!!

LEGENDA ODKAZŮ:

- BO 01 — ODSTRANĚNÍ KOMPLETNÍ SVRCHNÍ ČÁSTI POVLAKOVÉ KRYTINY AŽ NA BETONOVOU MAZANINU
- BO 02 — ODSTRANĚNÍ KOMPLETNÍ SKLADBY STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ AŽ NA NOSNOU STROPNÍ ŽB KCI
- BO 03 — ODSTRANĚNÍ KOMPLETNÍ SKLADBY STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ AŽ NA NOSNOU STROPNÍ ŽB KCI VČ. ODBOURÁNÍ SKRYTÉ ATIKY Z ŽB

SCHÉMA ŠKOLNÍCH PAVILONŮ



±0,000 = Stávající podlaha 1.NP (Hlavní vstup)

Investor : Základní škola a mateřská škola, Třinec, Kopeníkova 696 p.o., IČ: 61955531, Kopeníkova 696, 739 61 Třinec	Projekční kancelář: LAY-OUT, nám. Svobody 527, 739 61 Třinec, mobil +420 776 213 159 / cieslar@lay-out.cz
Místo stavby : Obec Třinec, k.ú. Lyžbice parc.č. 2565/1,	
Název stavby : ZŠ Kopeníkova č.p. 696 - rekonstrukce střechy	Datum vypracování : 02/2024
	Stupeň dokumentace : DPS
	Číslo zakázky : L2023-49
	Měřítko : 1:50/100
Výkres : STŘECHY G1a, b, c, d - Stávající stav	Číslo výkresu : D.4.01